

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Горбачевой Ирины Васильевны на тему: «Метаболические предпосылки нарушений нутритивного статуса у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.01.04 – биохимия

Исследование Горбачевой И.В. посвящено изучению патологии раннего детского возраста. А именно метаболическим изменениям, протекающих в организме ребенка при белково-энергетическом нарушении (БЭН). Работа посвящена выявлению предикторов формирования БЭН.

Автором впервые выявлены гендерные особенности метаболизма при белково-энергетической недостаточности. Установлена перестройка в системе транспортных липопротеинов, выявлен дефицит триацилглицеринов, определены изменения функциональной активности лактатдегидрогеназы и креатинфосфокиназы, что в совокупности можно рассматривать основой для формирования энергодефицитного состояния.

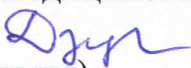
Кроме того, автором была поставлена задача улучшения результатов диагностики детей раннего возраста с белково-энергетической недостаточностью. Задачи конкретны, полностью раскрывают тему исследования и направлены на достижение поставленной цели.



Основные положения диссертации опубликованы в 23 печатных работах, из них 13 – в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертации, получен 1 патент и 3 свидетельства государственной регистрации программы ЭВМ. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Автореферат диссертации обладает внутренним единством, оформлен в строгом соответствии с требованиями ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Содержащиеся в нем материалы не вызывают сомнений с точки зрения обоснованности сформулированных на

их основе научных положений, выводов и практических рекомендаций.
Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Таким образом, диссертация Горбачевой И.В., судя по автореферату, является законченной научно-квалификационной работой и по своей актуальности, научной новизне и значимости полученных результатов полностью соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями от 21.04.2016 г. № 335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.01.04 – биохимия.

Заслуженный деятель науки РСО-Алания,
Заслуженный деятель науки и образования РАЕ,
академик РАЕ, ведущий научный сотрудник
отдела патобиохимии института
биомедицинских исследований – филиала
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Федерального научного центра «Владикавказский научный центр»
Российской академии наук доктор медицинских наук,
профессор  Дзугкоева Фира Соломоновна
(специальность 03.01.04 - биохимия)

Подпись профессора Дзугкоевой Ф.С. заверяю: 
Ученый секретарь ИБМИ ВНИИ РАН 
кандидат медицинских наук Датишева Лариса Руслановна



Адрес: 362025 РСО-Алания, г. Владикавказ, ул. Пушкинская, 47. E-mail: institutbmi@mail.ru Тел: (8672) 53-97-01

21.04.21